



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

Str. Dr. A. Leontie, Nr. 1 - 3, 050463 București, ROMÂNIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

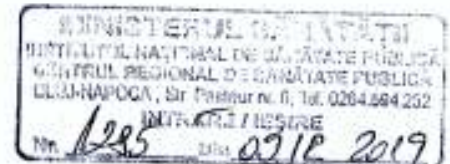


CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ CLUJ

Str. L.Pasteur, Nr. 6, 400349, Cluj-Napoca, ROMÂNIA
Tel: *(+40 264) 594252, Tel/Fax: (+40 264)593112

Către

DI TIMIȘ NICOARĂ- Intreprindere Individuală
Loc. Borșa, str. Privighetorii, nr. 6, jud. Maramureș,



Vă atașăm studiul de impact asupra stării de sănătate a populației solicitat de Dvs. prin cererea înregistrată la Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj cu nr. 1285/24.07.2019 și completările ulterioare în relație cu proiectul „Construirea unei spălătorii auto P” situat în localitatea Borșa, str. Busuiocului, nr. 2/B, jud. Maramureș.

MEDIC ȘEF CENTRU

Dr. ANDA-IOANA CURTA



ȘEF SECȚIE

Dr. MARIANA VLAD

X. CONCLUZII ȘI CONDIȚII OBLIGATORII

- Nivelul zgomotului măsurat în cele 3 puncte din zona amplasamentului, pe timp de zi, atât în cazul funcționării normale a spălătoriei auto, cât și în situația cu activitate oprită, se situează peste nivelul acustic maxim admis pentru zone protejate pe timp de zi (55 dB),



conform Ord. M.S. nr. 119 din 2014 *pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației* cu modificările și completările ulterioare. Depășirea valorii limită a indicatorului de zgomot se poate datora traficului auto intens de pe DN18.

- Valorile estimate de către evaluatorul de mediu pentru imisiile de CO, COVNM, NOx, pulberi în suspensie și SO₂ rezultate de la traficul din incinta spălătoriei auto, la distanțe cuprinse între 50m și 1500m, în condiții de calm atmosferic, se situează sub valorile limită pentru protecția sănătății umane (*Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător*).
- Nivelul zgomotului estimat în cazul în care vor fi 2 autoturisme pornite în incintă, la distanțe cuprinse între 10m și 50m față de sursa de zgomot, se situează sub nivelul acustic maxim admis pentru zone protejate pe timp de zi (55 dB), conform Ord. M.S. nr. 119 din 2014 *pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației* cu modificările și completările ulterioare.
- Nivelul acustic asociat funcționării a 2 lance în cadrul spălătoriei auto, la distanțe cuprinse între 5m și 40m față de sursa de zgomot, în spațiu fără obstacole, se situează sub nivelul acustic maxim admis pentru zone protejate pe timp de zi (55 dB), conform Ord. M.S. nr. 119 din 2014 *pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației* cu modificările și completările ulterioare.
- Indicii de hazard calculați pe baza concentrațiilor substanțelor periculoase estimate generate de traficul din incinta spălătoriei de pe str. Busuiocului, nr. 2/A, loc. Borșa, jud. Maramureș, s-au situat mult sub valoarea 1 în toate cele 4 situații, la distanțe cuprinse între 50m și 300m, ceea ce ne arată că nu se ia în calcul probabilitatea unei toxicități potențiale asupra sănătății grupurilor populaționale din vecinătate, a mixturii de poluanți evaluate (pulberi în suspensie, SO₂ și CO).
- Rezultatele obținute privind doza de expunere și aportul zilnic calculate la concentrații estimate ale benzenului rezultat din traficul de incintă, arată că nu se vor produce efecte asupra stării de sănătate datorită acestora.
- Riscurile adiționale estimate teoretic pentru grupurile populaționale din aria de influență a obiectivului, de a dezvolta o tumoră malignă (cancer) ca urmare a expunerii pe cale respiratorie la concentrația de benzen estimată în zona amplasamentului obiectivului, s-au încadrat într-o plajă de valori cu ordin de mărime xxxE-08 și xxxE-10, ceea ce semnifică faptul că un exces de risc de a dezvolta o tumoră malignă ca urmare a expunerii, mai probabil nu există.

Copie cu Originalul
BORSA - MARAMUREȘ



Condiții obligatorii

- Se interzice desfășurarea de alte activități decât cele specifice obiectivului.
- Nu se va recurge la depozitări necontrolate de reziduri solide sau lichide rezultate din procesul tehnologic.
- Se interzice staționarea autovehiculelor în curtea interioară a spălătoriei cu motorul pornit.
- Se interzice orice operațiune de spălare exterior/interior în afara spălătoriei.

Concluziile formulate se referă strict la situația descrisă și evaluată și sunt valabile pentru actualul amplasament. Orice modificare de orice natură în caracteristicile obiectivului poate să conducă la modificări ale expunerii, riscului și implicit impactul asociat acesteia.

Obiectivul investigat (spălătorie auto P) situat în loc. Borșa, str. Busuiocului, nr. 2/B, jud. Maramureș poate funcționa pe amplasamentul propus cu CF nr. 55920 cu nr. Topo 250/1/1, conform proiectului depus la dosar (memoriu tehnic de arhitectură, plan de situație, studiu privind evaluarea calității mediului).

Studiul a fost realizat la solicitarea INTREPRINDERII INDIVIDUALE - TIMIȘ NICOARĂ cu sediul în localitatea Borșa, str. Privighetorii, nr. 6, jud. Maramureș în baza documentației depuse pe proprie răspundere și în contextul legislației actuale.

Orice reclamație din partea vecinilor se rezolvă de către beneficiar. Institutul Național de Sănătate Publică București nu își asumă responsabilitatea rezolvării acestor conflicte.

Totodată menționăm faptul că studiile/referatele de evaluare a impactului asupra sănătății populației reprezintă un suport pentru autoritățile locale, pentru a lua deciziile cele mai bune pentru populația pe care o reprezintă și a stabili strategiile de dezvoltare și amenajare a zonelor în vederea îmbunătățirii calității vieții populației din punct de vedere social, administrativ și al stării de sănătate.

Orice modificare intervenită în documentația depusă la dosar sau/și nerespectarea recomandărilor și condițiilor menționate în acest studiu, duce la anularea lui.

Responsabil studiu,

Dr. Carmen Tulbure, medic primar sănătate publică și management

Colectiv:

Dr. Mariana Vlad, medic primar igienă, doctor în științe medicale, CS grad I